



Technische Daten

11.09.2023

2:1 Schrumpfschlauch – Rollenware
TCN20 - dünnwandig, selbstverlöschend, niedrige Schrumpftemperatur

TCN20-1.6/0.8

Artikelnummer: 300-73020



Material:

Polyolefin, strahlenvernetzt (PO-X)

Farbe:

Schwarz (BK)

Ø Liefermaß min. (D):

1.6 mm

Ø nach Schrumpfung max. (d):

0.8 mm

Wanddicke (WT):

0.35 mm

Schrumpfrate:

2:1

Längsschrumpfung:

+/-5 %

Min. Schrumpftemperatur:

+100 °C

Brandschutzeigenschaften:

UL224 VW-1

Betriebstemperatur :

-55 °C bis +125 °C

Wärmealterung Test:

168h/160°C

Zugfestigkeit bei Wärmealterung:

14 MPa

Bruchdehnung bei Wärmealterung:

350 %

Durchschlagsfestigkeit:

20 kV/mm

Isolierstoffklasse:

E (VDE 0530)

Zugfestigkeit:

14 MPa

Bruchdehnung:

400%

Zulassungen/Normen:

C22.2 no. 198.1-06DIN 75200 (09/1980)UL
224 125 °C 600V VW-1



Wir übernehmen keine Gewährleistung dafür, dass sich das Produkt in dem vorgesehenen Zweck verwenden lässt, da dies außerhalb unseres Einflussbereichs liegt. Die Überprüfung der Gebrauchstauglichkeit für einen bestimmten Anwendungszweck mittels Tests obliegt dem Kunden. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.